GAG-810

低周波発信器

1MHz **GAG-810** **￥35,000**

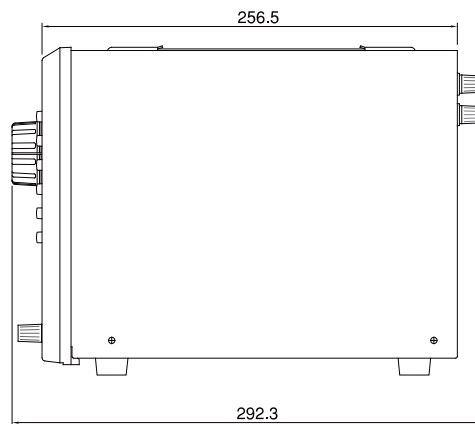
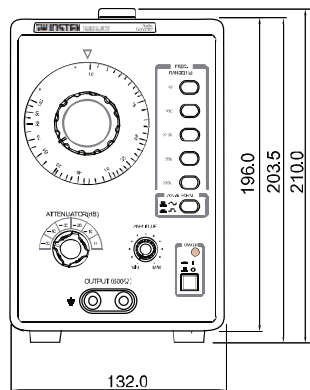
特徴

- 低ひずみ率の正弦波：0.02%以下（500Hz～20kHz）
- 周波数設定：10Hz～1MHzまで5レンジ切替スイッチと
  大型ダイヤルで簡単に設定できます。
- 出力インピーダンス：約600Ω
- 出力レベル：5Vrms以上（600Ω負荷時）、0dB～-50dBまで
  10dBステップ6段のアッテネーターと出力調整ツマミで
  連続可変できます。
- 出力確度：±1.0dB、600Ω負荷時
- 出力波形選択：正弦波、方形波の出力可能
- 外部同期用の入力端子（背面BNC端子）

SPECIFICATIONS

周波数	レンジ	x1: 10Hz～100Hz
		x10: 100Hz～1kHz
		x100: 1kHz～10kHz
		x1k: 10kHz～100kHz
		x10k: 100kHz～1MHz
	確度	±(5%+1Hz) ダイヤル目盛位置10、100にて(×1Hzを除く)
正弦波	出力レベル	5Vrms以上、600Ω負荷時
	周波数特性	10Hz～1MHz, ±0.5dB(基準周波数: 1kHz, 600Ω)
	ひずみ率	500Hz～20kHz: 0.02%以下
		100Hz～100kHz: 0.05%以下
		(100Hz: x10レンジ、100kHz: x100レンジ)
		50Hz～200kHz: 0.3%以下
		20Hz～500kHz: 0.5%以下
		10Hz～1MHz: 1.5%以下
方形波	出力レベル	10Vp-p以上(無負荷)
	立上/立下時間	200ns以下
	オーバーシュート	2%以下(1kHz、最大出力レベル)
	デューティ比	50%±5%(1kHz、最大出力レベル)
外部同期入力	同期レンジ	±1%/V
	最大入力レベル	15V (DC+ACピーク)
	入力インピーダンス	約150kΩ
信号出力	出力インピーダンス	約600Ω
	出力減衰器	10dBステップ、6段: 0dB, -10dB, -20dB,
		-30dB, -40dB, -50dB (600Ωにて約±1dB)
電源	電圧	AC 100V/120V/220V/230V ±10%
	周波数	50Hz / 60Hz
	消費電力	約 10VA, 8W
動作環境	屋内用、最大高度2000m	
	周囲温度:	
	仕様保証温度範囲	10℃～ 35℃
	最大動作温度範囲	0℃～ 40℃
保存温度・湿度	相対湿度:85% RH(最大.)結露のないこと	
	設置カテゴリ II、汚染度 2	
	-10℃～ 70℃, 85%RH(最大)	
一般仕様	寸法(突起物含む)	132(W) × 210(H) × 292.3(D) mm
	質量	約3kg
付属品		付電源コード x 1、取扱説明書 x 1、出力ケーブル(GTL-103) x 1

付属品:GTL-103バナナ-ワニロ

外形寸法図(mm)

TEXIO

株式会社 テクシオ・テクノロジー

TEXIO TECHNOLOGY CORPORATION

本　社　〒222-0033　横浜市港北区新横浜 2-18-13 藤和不動産新横浜ビル 7F

お問い合わせは各営業所へどうぞ。

●東日本営業所　〒222-0033　横浜市港北区新横浜 2-18-13

TEL.045-620-2305　FAX.045-534-7181

●西日本営業所　〒567-0868　大阪府茨木市沢良宜西 1-2-5

TEL.072-638-9695　FAX.072-638-9696